

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sikament® RB 1044



ฉบับที่
1.0

วันที่แก้ไข:
2023/06/25

หมายเลข SDS:
100000051107

วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด:-
วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2023/06/25

1. การบ่งชี้ผลิตภัณฑ์และบริษัท

ชื่อผลิตภัณฑ์ : Sikament® RB 1044

ผู้ผลิต/ผู้จัดจำหน่าย

บริษัท : บริษัท ซิกา (ประเทศไทย) จำกัด
700/37 หมู่ 5 นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร
ถนนบางนา-ตราด กม.57
ตำบลคลองต่าหารุ
อำเภอเมือง
จังหวัดชลบุรี 20000
ประเทศไทย

โทรศัพท์ : 03810 9500

หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน : 03821 4270-85

ที่อยู่อีเมล : Sikathai@th.sika.com

โทรสาร : 03821 4286

ข้อแนะนำและข้อจำกัดต่างๆในการใช้สารเคมี

วิธีการใช้งานผลิตภัณฑ์ : นำยาผสานคอนกรีต

2. การบ่งชี้ความเป็นอันตราย

การจำแนกประเภทสารเดียวหรือสารผสมตามระบบ GHS (การจำแนกประเภทและการติดฉลากสารเคมีที่เป็นระบบเดียวกันทั่วโลก)

ไม่ใช่สารอันตรายหรือสารผสม

องค์ประกอบของฉลากตามระบบ GHS

ไม่ต้องมีภาพสัญลักษณ์แสดงอันตราย ไม่ต้องมีคำสัญญาณ ไม่ต้องมีข้อความแสดงอันตราย ไม่ต้องมีข้อความแสดงข้อควรระวัง

ความเป็นอันตรายอื่นที่ไม่ได้เป็นผลจากการจำแนกตามระบบ

ไม่มีข้อมูล

3. องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

สารเดี่ยว/สารผสม : สารผสม

ส่วนประกอบ

ไม่มีส่วนประกอบที่อันตราย

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sikament® RB 1044



ฉบับที่	วันที่แก้ไข:	หมายเลข SDS:	วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด:-
1.0	2023/06/25	100000051107	วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2023/06/25

4. มาตรการป้องกันภัย

- คำแนะนำทั่วไป : ไม่มีอันตรายซึ่งต้องใช้มาตรการในการป้องกันภัยเป็นพิเศษ
- หาก hairy ใจเข้าไป : เคลื่อนย้ายไปยังที่ที่มีอากาศบริสุทธิ์
- ในกรณีที่สัมผัสกับผิวน้ำ : ถอดเสื้อผ้าและร่อนเท้าที่ปนเปื้อนทันที ล้างออกด้วยสบู่และน้ำบริโภคมาก
- ในกรณีที่เข้าตา : ล้างตาด้วยน้ำเพื่อเป็นการการป้องกันเบื้องต้น ถอดคอนแทคเลนส์ ให้เปิดตาให้กว้างขณะทำการล้างตา
- หากกลืนกิน : บ้วนปากด้วยน้ำและดื่มน้ำตามบริโภคมาก ห้ามให้นม หรือเครื่องดื่มและยา ห้ามให้สิงไดทางปากแก่ผู้ที่ไม่ได้สติ
- อาการและผลกระทบที่สำคัญที่สุดทั้งแบบเฉียบพลัน และเกิดในภายหลัง : ยังไม่ทราบผลกระทบสำคัญหรือความอันตราย ดูในหมวด 11 สาหรับรายละเอียดเพิ่มเติมของผลกระทบต่อสุขภาพและการ
- คำแนะนำสำหรับแพทย์ : รักษาตามอาการ

5. มาตรการป้องกันภัย

- สารตับเพลิงที่เหมาะสม : การใช้มาตรการตับเพลิงที่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมเฉพาะที่และสิ่งแวดล้อมรอบๆ
- สารที่มีอันตรายจากการเผาไหม้ : ไม่เป็นที่ทราบว่ามีผลิตภัณฑ์อันตรายจากการเผาไหม้
- วิธีการตับเพลิงเฉพาะ : วิธีการปฏิบัติมาตรฐานสำหรับไฟจากสารเคมี
- อุปกรณ์ป้องกันพิเศษสำหรับนักปะยุงเพลิง : ในขณะที่เกิดเพลิงไหม้ให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันระบบหายใจที่มีถังอากาศแบบพกพา (SCBA)

6. มาตรการจัดการเมื่อมีการหลุดร่วงของสาร

- คำเตือนสำหรับบุคคล อุปกรณ์ป้องกัน และวิธีรับมือเหตุการณ์ฉุกเฉิน : สำหรับการป้องกันภัยส่วนบุคคลให้ดูหัวข้อที่ 8
- ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม : ไม่มีข้อควรระวังพิเศษทางสิ่งแวดล้อมกำหนด
- วิธีการและวัสดุสำหรับกักเก็บ และทำความสะอาด : เช็ดด้วยวัสดุดูดซับ(เช่น ผ้า, fleece) เก็บในภาชนะปิดที่เหมาะสมเพื่อการกำจัด

7. การขันถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sikament® RB 1044



ฉบับที่
1.0

วันที่แก้ไข:
2023/06/25

หมายเลข SDS:
100000051107

วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด:-
วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2023/06/25

- ข้อแนะนำในการป้องกันไฟไหม้ และการระเบิด : มาตรการห้าวไปในการป้องกันไฟไหม้ และการระเบิด
- ข้อแนะนำในการจัดการอย่างปลอดภัย : สำหรับการป้องกันภัยส่วนบุคคลให้ดูหัวข้อที่ 8 ไม่มีข้อแนะนำเป็นพิเศษในการจัดการ ปฏิบัติตามมาตรการสุขอนามัยมาตรฐานขณะใช้งานสารเคมี
- สภาพการเก็บที่ปลอดภัย : ปิดฝาภาชนะบรรจุให้แน่น เก็บในที่แห้งและอากาศถ่ายเท เก็บรักษาตามข้อบังคับของห้องถีน
- วัสดุที่ต้องหลีกเลี่ยง : ไม่มีข้อห้ามพิเศษ เกี่ยวกับการจัดเก็บร่วมกับผลิตภัณฑ์อื่น

8. การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

ส่วนประกอบที่มีค่าความคุณในสถานที่ทำงาน

ไม่มีสารที่มีค่าขึ้นจำกัดที่ให้รับสัมผัสได้ขบวนปฏิบัติงาน

อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

การป้องกันระบบทางเดินหายใจ : ใช้อุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจหากการระบายน้ำอากาศไม่เพียงพอ หรือมีการประเมินว่า การสัมผัสรู้ในขอบเขตที่แนะนำ ชนิดของไส้กรองที่ใช้ในเครื่องช่วยหายใจจะต้องเหมาะสมกับขนาด ความเข้มข้นสูงสุดของสิ่งปนเปื้อน (แก๊ส/ไอ/ละอองลอย/อนุภาค) ซึ่งคาดว่าจะเกิดขึ้นขณะที่ใช้ผลิตภัณฑ์ หากความเข้มข้นดังกล่าวสูง กว่าค่าที่กำหนดจะต้องใช้เครื่องช่วยหายใจแบบมีถังอากาศสำรอง หายใจ

การป้องกันมือ

: ควรสวมถุงมือที่ทนสารเคมีที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ตลอดเวลา เมื่อใช้งานสารเคมีและมีการประเมินว่ามีความเสี่ยงและจำเป็นต้องใช้

การป้องกันดวงตา

: ควรใช้แว่นตานิรภัยที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน เมื่อมีการประเมินว่ามีความเสี่ยงและจำเป็นต้องใช้

การป้องกันผิวนังและลำตัว

: เลือกใช้อุปกรณ์ป้องกันร่างกายตามประเภท ตามความเข้มข้นและปริมาณของสารอันตราย และตามลักษณะของสถานที่ทำงานแต่ละแห่ง

มาตรการด้านสุขอนามัย

: เมื่อใช้งานห้ามรับประทานอาหารหรือดื่ม เมื่อใช้งานห้ามสูบบุหรี่

9. คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

- ลักษณะ : ของเหลว
- สี : น้ำตาล
- กลิ่น : ไม่มีข้อมูล

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sikament® RB 1044



ฉบับที่	วันที่แก้ไข:	หมายเลข SDS:	วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด:-
1.0	2023/06/25	100000051107	วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2023/06/25

ค่าขีดจำกัดของกลืนที่รับได้	: ไม่มีข้อมูล
ค่าความเป็นกรด-ด่าง	: 7.0 - 10.0 (25 °C (77 °F))
จุดหลอมเหลว/ช่วงของจุดหลอมเหลว / จุดเยือกแข็ง	: ไม่มีข้อมูล
จุดเดือด/ช่วงของจุดเดือด	: ไม่มีข้อมูล
จุดวางไฟ	: ไม่มีข้อมูล
อัตราการระเหย	: ไม่มีข้อมูล
ความสามารถในการลอกติดไฟได้ (ของแข็ง ก้าช)	: ไม่มีข้อมูล
ค่าสูงสุดที่อาจเกิดระเบิด / ขีดจำกัดสูงสุดของความไวไฟ	: ไม่มีข้อมูล
ค่าต่ำสุดที่อาจเกิดระเบิด / ขีดจำกัดต่ำสุดของความไวไฟ	: ไม่มีข้อมูล
ความตันไอ	: 23 hPa
ความหนาแน่นสัมพัทธ์ของไอ	: ไม่มีข้อมูล
ความหนาแน่น	: โดยประมาณ 1.235 g/cm ³ (25 °C (77 °F))
ความสามารถในการละลาย	
ความสามารถในการละลายในน้ำ	: ไม่มีข้อมูล
ความสามารถในการละลายในตัวทำละลายอื่น	: ไม่มีข้อมูล
ค่าสัมประสิทธิ์การละลายของสารในขั้นของอีน-ออกทานอล/น้ำ	: ไม่มีข้อมูล
อุณหภูมิที่ลอกติดไฟได้เอง	: ไม่มีข้อมูล
อุณหภูมิของการสลายตัว	: ไม่มีข้อมูล
ความหนืด	
ความหนืดไดนามิก	: ไม่มีข้อมูล
ความหนืดไคโนเมติก	: ไม่มีข้อมูล
สมบัติทางการระเบิด	: ไม่มีข้อมูล
คุณสมบัติในการออกซิไดซ์	: ไม่มีข้อมูล

10. ความเสี่ยงและการเกิดปฏิกิริยา

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sikament® RB 1044



ฉบับที่	วันที่แก้ไข:	หมายเลข SDS:	วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด:-
1.0	2023/06/25	100000051107	วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2023/06/25

- การเกิดปฏิกิริยา : ไม่มีปฏิกิริยาอันตรายใดๆ เกิดขึ้นในสภาวะใช้งานตามปกติ
- ความเสถียรทางเคมี : ผลิตภัณฑ์นี้มีความเสถียรทางเคมี
- ความเป็นไปได้ในเกิดปฏิกิริยา อันตราย : ไม่มีอันตรายระบุเป็นพิเศษ
- สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง : ไม่มีข้อมูล
- วัสดุที่เข้ากันไม่ได้ : ไม่มีข้อมูล

11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา

ความเป็นพิษแบบเจียนพลัน
ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

การกัดกร่อน และการระคายเคืองต่อผิวนัง
ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

การทำลายด้วยตัวเองรุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตา
ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

การกระตุ้นให้ไวต่อการแพ้ ในระบบทางเดินหายใจ หรือบนผิวนัง

สารทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อผิวนัง
ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจ
ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

การก่อกลایพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์
ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

การก่อมะเริง

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

ความเป็นพิษต่อวัยรุ่นเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจงจากการสัมผัสรังเดียว
ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

ความเป็นพิษต่อวัยรุ่นเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจงจากการสัมผัสรังเดียว
ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

ความเป็นพิษจากการสำลัก

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sikament® RB 1044



ฉบับที่
1.0

วันที่แก้ไข:
2023/06/25

หมายเลข SDS:
100000051107

วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด:-
วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2023/06/25

12. ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

ความเป็นพิษต่อระบบ生化

ไม่มีข้อมูล

การตอกค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลาย

ไม่มีข้อมูล

ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ

ไม่มีข้อมูล

การเคลื่อนย้ายในดิน

ไม่มีข้อมูล

ผลกระทบในทางเสียหายอื่นๆ

ผลิตภัณฑ์:

ข้อมูลเพิ่มเติมด้านนิเวศวิทยา : ไม่มีข้อมูลที่สามารถหาได้สำหรับผลิตภัณฑ์นี้

13. ข้อพิจารณาในการกำจัด

วิธีการกำจัด

บรรจุภัณฑ์ที่ป่นเปื้อน : ควรส่งภาชนะเบกล่าไปยังสถานที่จัดการของเสียที่ได้รับการรับรองแล้ว เพื่อนำกลับมาใช้ใหม่หรือกำจัดทิ้ง

14. ข้อมูลการขนส่ง

กฎข้อบังคับระหว่างประเทศ

UNRTDG

หมายเลข UN/ID : ไม่มีข้อมูล
ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่ง : ไม่มีข้อมูล
ประเภท : ไม่มีข้อมูล
ความเสี่ยงย่อย : ไม่มีข้อมูล
กลุ่มการบรรจุ : ไม่มีข้อมูล
ฉลาก : ไม่มีข้อมูล

IATA-DGR

หมายเลข UN/ID : ไม่มีข้อมูล
ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่ง : ไม่มีข้อมูล
ประเภท : ไม่มีข้อมูล
ความเสี่ยงย่อย : ไม่มีข้อมูล
กลุ่มการบรรจุ : ไม่มีข้อมูล
ฉลาก : ไม่มีข้อมูล
คำสั่งในการบรรจุหีบห่อ (เครื่องบินขนส่ง) : ไม่มีข้อมูล

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sikament® RB 1044



ฉบับที่	วันที่แก้ไข:	หมายเลข SDS:	วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด:-
1.0	2023/06/25	100000051107	วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2023/06/25

ข้อปฏิบัติในการบรรจุหีบห่อ^(เครื่องบินบรรทุกผู้โดยสาร) : ไม่มีข้อมูล

รหัส IMDG

หมายเลขสหประชาชาติ	: ไม่มีข้อมูล
ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่ง	: ไม่มีข้อมูล
ประเภท	: ไม่มีข้อมูล
ความเสี่ยงย่อย	: ไม่มีข้อมูล
กลุ่มการบรรจุ	: ไม่มีข้อมูล
ฉลาก	: ไม่มีข้อมูล
EmS รหัส	: ไม่มีข้อมูล
มลภาวะทางทะเล	: ไม่มีข้อมูล

การขนส่งในปริมาณมาก ตามภาคผนวก II ของ MARPOL 73/78 และ รหัส IBC

ไม่สามารถใช้ได้กับผลิตภัณฑ์ตามที่ให้มา

ข้อควรระวังพิเศษสำหรับผู้ใช้
ไม่มีข้อมูล

15. ข้อมูลด้านกฎหมายอ้างอิงคับ

ข้อบังคับ/กฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย/สุขภาพและสิ่งแวดล้อมที่เฉพาะเจาะจงสำหรับสารเดียวและสารผสม

พระราชบัญญัติวัดกันตราย : จะต้องพิจารณาเงื่อนไขของการจำกัด
สำหรับรายการต่อไปนี้:
ไม่มีข้อมูล

พระราชกำหนดป้องกันการใช้สารระเหย : ไม่มีข้อมูล

กำหนดรายการของอนุสัญญาระหว่างประเทศเกี่ยวกับอาชญากรรมเคมี(CWC)ของสารพิษ และสารตั้งต้น : ไม่มีข้อมูล

สารประกอบอินทรีย์ระเหย : คำสั่งสภายโรป 2010/75/EU ลงวันที่ 24 พฤษภาคม 2010 ว่าด้วย การบังคับใช้มาตรฐานพิษทางอุตสาหกรรม (ประกอบด้วยการป้องกันและควบคุมมลภาวะ)
ไม่มีข้อมูล

16. ข้อมูลอื่นๆ รวมทั้งข้อมูลการจัดทำและการปรับปรุงแก้ไขเอกสารข้อมูลความปลอดภัย

วันที่แก้ไข : 2023/06/25
รูปแบบวันที่ : ปี / เดือน / วัน

ข้อความเติมของตัวย่ออื่นๆ

ADR	: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	: Chemical Abstracts Service
DNEL	: Derived no-effect level
EC50	: Half maximal effective concentration

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sikament® RB 1044



ฉบับที่	วันที่แก้ไข:	หมายเลข SDS:	วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด:-
1.0	2023/06/25	100000051107	วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2023/06/25

GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	:	Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	:	Occupational Exposure Limit
PBT	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	:	Predicted no effect concentration
REACH	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative

ข้อมูลทั้งหมดที่ปรากฏอยู่ในเอกสารความปลอดภัยนี้ทำขึ้นโดยอาศัยข้อมูลของผู้ท่า ณ วันที่ออกเอกสารนี้ เท่านั้น ไม่ถือเป็นการรับประกันใดๆ เงื่อนไขดังๆ อาจมีการประยุกต์ได้ โปรดอ่านคู่มือการใช้งานผลิตภัณฑ์ (Technical Data Sheet) ก่อนที่จะใช้หรือดำเนินการใดๆ เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์

TH / TH